

Koperstof kan irritatie geven van de luchtwegen en effect hebben op het immuunsysteem (immuun suppressie).

Omschrijving	TGG8uur	TGG15 min	Land	Bron
Publieke grenswaarde	0,1 mg/m <sup>3</sup> (inh)		NL	[A]
Gezondheidskundige grenswaarde	0,01 mg/m <sup>3</sup> (resp)		EU - SCOEL	[B]
Buitenlandse grenswaarden	0,01 mg/m <sup>3</sup> (resp) 1 mg/m <sup>3</sup> (inh) 1 mg/m <sup>3</sup> 0,02 mg/m <sup>3</sup> 0,2 mg/m <sup>3</sup> 0,1 mg/m <sup>3</sup> 1 mg/m <sup>3</sup> (inh) 1 mg/m <sup>3</sup> 0,01 mg/m <sup>3</sup> 0,1 mg/m <sup>3</sup> (inh)	0,02 mg/m <sup>3</sup> (resp)      4 mg/m <sup>3</sup> (inh) 2 mg/m <sup>3</sup>  0,2 mg/m <sup>3</sup> (inh)	Dui VS Den Fin Fra Noo Oos VK Zwe Zwi	[F] [H] [B] [B] [B] [B] [B] [B] [B] [B]
DNEL	1 mg/m <sup>3</sup> (inh)	1240 mg/m <sup>3</sup>		[B]

**Gekozen is voor 2 grenswaarden voor acht-uurs blootstelling: 0,1 mg/m<sup>3</sup> voor de inhaleerbare fractie (wettelijke grenswaarde) [A] en 0,01 mg/m<sup>3</sup> voor de respirabele fractie (gezondheidskundig onderbouwd door SCOEL) [B].** Dit zijn ook de strengste grenswaarden uit de beschikbare opties. Voor kortdurende blootstelling is gekozen voor een grenswaarde van 0,02 mg/m<sup>3</sup> [F].

